

# MIG

# SOUND MIG 3240/T PULSE

Saldatrice inverter pulsata a filo continuo MIG-MAG.  
Inverter based pulsed power source for MIG-MAG welding.



M294 -04-08



SOUND MIG 3240/T PULSE (Art. 294) è un generatore trifase multiprocesso compatto ad inverter MIG-MAG a funzionamento sinergico pulsato (double pulse opzionale). Il generatore può funzionare anche in TIG DC (accensione per contatto con sistema LIFT by Cebora) e in MMA.

Per tecnologia costruttiva, prestazioni, versatilità e semplicità d'uso, il nuovo Sound MIG 3240/T Pulse di Cebora si posiziona al vertice del segmento di riferimento con **un duty cycle che è certamente al top della categoria dei 300A compatti (250A al 100%)**. Le seguenti funzioni possono essere selezionate direttamente dal pannello di controllo: selezione processo (MIG, TIG DC, MMA), 2 tempi / 4 tempi, selezione job (cioè programmi customizzati), test gas e test filo. La regolazione di tutti gli altri parametri di saldatura tipici dei generatori pulsati Cebora può essere gestita dal sub-menu. E' disponibile, a richiesta, il kit opzionale (Art. 106) che permette di utilizzare il PUSH PULL Cebora (Art. 2008) raffreddato ad acqua. Il gruppo di raffreddamento (Art. 1683) è opzionale.



SOUND MIG 3240/T PULSE (art. 294) is a three-phase inverter based multi-process compact power source, with synergic control and pulsed arc (double pulse option available), for MIG, DC TIG (with "Cebora lift" contact ignition) and MMA welding. Thanks to its constructional technology, performances, versatility and operating easiness, the new Sound MIG 3240/T Pulse by Cebora positions itself as a leader in its reference segment with **a duty cycle that is certainly at the top of the compact 300A category (250A at 100%)**. The following functions can be selected from the control panel: welding mode (MIG, DC TIG, MMA), 2-stage/4-stage, job selection (i.e. customized programs), gas test and wire test. The adjustment of all the other welding parameters typical of the Cebora pulsed power sources are controlled, instead, in the sub-menu. An optional kit (art. 106) that allows to use the Cebora water cooled Push-Pull torch (art. 2008) is available. The cooling unit (art. 1683) is optional too.

| SOUND MIG 3240/T |   | DATI TECNICI   | SPECIFICATIONS  |
|------------------|---|--|---|
| ART              | 294   |  |   |
|                  | 400V<br>50/60 Hz                            | Alimentazione trifase  | Three phase input   |
|                  | 10,5 kW                                     | Potenza di install. max.   | Max. installed power  |
|                  | 11,5 KVA 40%<br>9,5 KVA 60%<br>8,0 KVA 100% | Potenza assorbita  | Input power   |
|                  | 5A ÷ 320A                                   | Corrente min. max. ottenibile in saldatura                                 | Min. max. current that can be obtained in welding                 |
|                  | 320A 40%<br>280A 60%<br>250A 100%           | Fattore di servizio (10 min. 40° C)  | Duty Cycle (10 min.40°C)  |
|                  | Electronic                                  | Regolazione continua   | Stepsless regulation  |
|                  | 0,8/1,2 SOLID<br>1,2 CORED                  | Filo utilizzabile  | Wire sizes that can be used                                       |
|                  | Ø 300 mm<br>15kg.                           | Bobina filo trainabile max.  | Max. wire spool size  |
|                  | 23 C  | Grado di protezione  | Protection class  |
|                  | •   | Idonea a lavorare in ambienti con rischio accresciuto di scosse elettriche | Authorized for use in areas of increased hazard of electric shock |
|                  | 80 Kg                                       | Peso   | Weight  |
|                  | 590x1090x960                                | Dimensioni   | Dimensions  |

